

ПРИБАВЛЕНИЕ

ВЪ НИЖНЕГОРОДСКИХЪ ГУБЕРНСКИХЪ ВѢДОМОСТЯХЪ.

№ 49.

ИЗВѢСТІЯ

1. Молнія, вліяніе ея на человека и средства противъ того.

Молнія, или молнійный лучъ, есть не иное что, какъ большая электрическая искра, обыкновенно устремляющаяся изъ облаковъ къ землѣ. Этошь Фальтъ, предполагая еще Вольте, а Вилклеръ, Франклинъ, Даламберъ, Делоръ, и другіе Физики доказали посредствомъ изобрѣшенія громовыхъ шаровъ и электрическаго змѣя. Если обыкновеннаго бумажнаго змѣя, такого, какимъ играютъ мальчики, пустить на перелесенномъ металлическомъ проволокѣмъ шурка, — въ концу этого шурка укрѣпимъ шелковый шурокъ, для воспріянія электричества, и даемъ змѣю подняться на такую высоту, чтобы онъ держался въ воздухѣ, будучи укрѣпленнымъ на шелковомъ шуркѣ, — то на переплещенномъ

металлическомъ проводкомъ шурка можно видѣть самымъ очевиднымъ образомъ все явленіе, представляемое обыкновеннымъ электричествомъ. Сдѣлайте это при приближеніи громовой тучи, и вы можете подвергнуться величайшей опасности со стороны электричества; но даже и другія облака дадутъ явные признаки электричества, служащіе достаточнымъ доказательствомъ, что молнія есть не что иное, какъ электричество въ своемъ обнаруженіи и движеніи, ибо и при прохожденіи небольшихъ облаковъ, можно изъ шурка, поддерживающаго змѣя въ воздухѣ, когда онъ не соприкасается въ раздѣленіи съ землею, извлечь электрическія искры, которыми производимъ сильный электрическій ударъ, а ихъ, безъ предосторожности, нельзя направлять на человека. Легчайшія шала эшимъ шуркомъ пришивающагося и отпалкающагося, какъ бываше при зарядныхъ проводникахъ.

Когда молнія ударяетъ въ человека

или животныхъ, то почти всегда па-
досыпъ имъ смерть мгновенно; въ
другихъ случаяхъ, они подвергаются
только наружнымъ поврежденіямъ,
часто такие поражаются параличемъ
у нихъ какія-либо отдѣльныя части
тѣла. Рѣдко избѣгаютъ люди смерти
тѣмъ, что молнія находитъ проводни-
ковъ въ ихъ платьѣ, и чрезъ нихъ
нисходитъ къ землѣ, не причинивъ
весьма важныхъ поврежденій въ чело-
вѣческомъ тѣлѣ. Наружныя повреж-
денія у пораженныхъ молніею со-
стоятъ, болѣею частью, лишь въ
болѣе или менѣе обширныхъ ожогахъ,
которыя иногда столь значительны,
что если пораженныхъ молніею и не
тотчасъ постигаетъ смерть, то все-
же потомъ она умирающъ отъ по-
следней такой омоги. Поврежденія
си заключаются также въ красныхъ
полосахъ на конѣ и проч. Но иногда
незамѣтно бываетъ никакихъ наруж-
ныхъ поврежденій, а между тѣмъ по-
раженный молніею человѣкъ весьма
часто умираетъ мгновенно, или у не-
го парализируется параличемъ какія-ли-
бо части тѣла, или по крайней мѣрѣ,
онъ падаетъ безъ чувствъ. У уби-
тыхъ молніею не оказывается ни раз-
рушенія внутреннихъ частей, ни раз-
рыва кровеносныхъ сосудовъ, ни раз-
дробленія костей и проч. Причина
смерти заключается здѣсь, по види-
мому, въ сильномъ поспрессии нервовъ,
особенно, когда молнія ударитъ въ
голову; тогда смерть столь скоро-
востыжна, что даже почти никогда не

видно ни малѣйшаго сужороги или из-
мѣненія въ чертахъ лицъ. Не всѣ по-
врежденные молніею люди, дѣйстви-
тельно поражаются ею непосредст-
венно; иногда, сильное поспрессие,
происходящее въ той вещи, чрезъ ко-
торую проходить молнія, и къ кото-
рой человѣкъ прислонился, а равно и
смазанный воздухъ, могутъ весьма вред-
но дѣйствовать на того, кто нахо-
дится вблизи удара молніею.

Посѣбія пораженныхъ молніею.

Пораженного громомъ человѣка вы-
носятъ тотчасъ на свободный воз-
духъ, раздѣлающъ, шрутъ тѣло хо-
рошенько какою-либо шерстяною ма-
теріею, еще лучше, кошечьимъ или
линьимъ вѣхомъ, вперыскиваютъ лицо
холодною водою, укусаютъ, афируютъ.
Между тѣмъ приготавливаютъ *земля-
ную ванну*: кладутъ пораженного мол-
ніею, нагата въ свѣже-выкопанную въ
землѣ яму, а покрываютъ его землею
толщиною въ четверть аршина, но
такъ, чтобы лицо оставалось на сво-
бодѣ. Въ ямѣ оставляютъ человѣка
отъ 1-го до 3-хъ часовъ, а между-
тѣмъ почаще шрутъ ему лицо, осо-
бенно виски, укусаютъ, афируютъ, под-
носятъ къ носу, во рту ласкаютъ
спиртъ и проч. Если показываются
признаки жизни, то вливаютъ въ ротъ
сплое вино или даютъ ясный буль-
онъ съ яичнымъ желткомъ, а изъ ле-
карствъ, гофмановы капли, спиртъ
лишаро-олеоскоронный (Liquor c. c. Succ).

шакне мускусь. Если больной жалуется на мѣстныя боли, то къ болящимъ мѣстамъ прикладываютъ припарки изъ ароматныхъ травъ и вина, втирають въ страдающія части камфорный спиртъ, легкую амміаковую мазь. Прошивъ остающагося пепла въ отвѣтніа нѣкоторыхъ частей шла слушать раздражающія втиранія, горчичники, но особенно гальванизмъ, котораго струю слѣдуетъ пропускать чрезъ верхніе и нижніе члены (дивковъ полюсъ Вольтова столба соединить съ ногами больного, и, держа въ рукъ мѣталлическій пруть, больной допрогивается имъ до мѣднаго полюса того же столба); также весьма помогаетъ здѣсь электрическая ванна, причемъ изъ отвѣтвшихъ членовъ извлекаются небольшія искры (каждый день $\frac{1}{2}$ часа, въ продолженіе 3—6 недѣль). Если 3—4 часа продолжитъ безъ пользы, то время употребить гальванизмъ или электрическую ванну въ вышепоказанныхъ образѣхъ для отивленія. Но шуть должно скорѣ перейти къ небольшимъ электрическимъ ударамъ, дѣйствующимъ сперва на пальцы и руки, потомъ на плечи и ноги, и наконецъ на подмышечную сторону. Дежарденъ описываетъ слѣд. случай: ошъ волиа одинъ мужчина впасть въ совершенное отвѣтніе всего шѣла, и сверхъ того, ротъ, глотка, язычекъ и проч. были ошущены и воспалены. Посредствомъ электричества и многократно пришива-

ленія пиявокъ уничтожено воспаление и возвращено употребленіе языка.

(Изъ Псковскихъ Губ. Бѣд.):

2. О пришивавшихъ и выкашивавшихъ

съ 28-го Ноября по 5-е числа
Декабря 1842 года)

Прибыли: изъ Владиміра—ошс. Надворный Совѣтникъ Толстой, изъ Москвы—Титулярный Совѣтникъ Прасиковъ, изъ Краснослободска—ошс. Поручикъ Лукинъ, изъ Макарьевскаго уѣзда—ошс. Губернскаіа Секретарь Веселовскій, изъ Семенова—ошс. Коллежскій Регистраторъ Пантелеевъ, остановились Крепичевской части; изъ Ядрина—Титулярный Совѣтникъ Сафойловъ, изъ Казани—ошс. Титулярный Совѣтникъ Коноваловъ, изъ Луконова—ошс. Титулярный Совѣтникъ Негаевъ, изъ Ардамова—ошс. Коллежскій Ассесоръ Алексеевъ и Поручикъ Прокуринъ, изъ Василя—ошс. Подпоручикъ Толстой, изъ Муромъ—ошс. Титулярный Совѣтникъ Хомяковъ, остановились Рождественской части; изъ С. Петербурга—Коллежскій Ассесоръ Маддендорфъ, остановился Макарьевской части.

Выѣхали: въ Казань—Полковникъ Степановъ и Коллежскій Ассесоръ Маддендорфъ, въ Москву—Титулярный Совѣтникъ Коноваловъ, Кавашанъ

Наумовъ и Подпоручикъ Толстой, въ
Краснолободскъ—Поручикъ Лукинъ.

ЧАСТНОЕ ИЗВѢЩЕНІЕ.

О продажѣ кареты.

Продается двухимённая карета им-

пёшняго фасона, новая и нагдѣ непо-
порченная, за весьма дешёвую цѣну,
по случаю выѣзда изъ города, на Сѣвномъ
базарѣ въ домѣ Гущина, не подалеку
заставш къ Казанскому тракту.

